MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 150.

MADRID, LUNES 30 DE MAYO DE 1955.

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Coruña.....	23	13			12.7
nteventoso	20	11			
o.....		10			
as.....		10			
ntiago (A)..	26	10			
ntiago.....	29	10			11.0
o.....	21	16			14.7
nferrada....	26	15		2	
ón.....	19	13			8.0
edo.....					
ntander.....	19	12			12.7
ndica.....	22				
ueldo.....	19	12			9.5
ón.....	25	11			
mora.....	28				
encia.....	23	9			
afría.....	20	5			11.0
rgos.....	20	7			12.5
ladolid.....	24	10			14.0
lanubla.....	24	9			14.0
ria.....	23	10		ip	12.9
lamanca....					
ila.....	25	12		ip	
govia.....	27	12			
rajas.....	30	15			13.9
drid.....	28	16			14.8
afe.....	28	16			13.2
calá.....	31	13			
ledo.....	31	17			13.5
enca.....	27	13		5	13.1
lina.....	23	8		ip	12.0
dad Real...	31	14			14.0
bacete.....	29	14			
ceres.....	32	18			
dajoz.....	33	16			13.0

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa.....	18	5			10.8
Vitoria.....	23				
Vitoria (A)...	25	7			
Pamplona	25				
Logroño.....	25	9			10.0
Monflorite....	25	13			13.3
Veruela.....	22	10			12.8
Calatayud.....	29	14			
Valenzuela....	27	12			
Sanjurjo.....	26	12			11.8
Zaragoza.....	27	13			
Calamocha....	22	11			13.9
Teruel.....		13			
Lérida.....	26	15			12.7
Gerona.....	21	14	3	ip	
Barcelona.....	19	17			4.7
Prat.....		17			5.0
Reus.....	17	15	ip	1	6.6
Tarragona....					
Tortosa.....	18	16	3	1	10.4
Castellón.....	21	15	2	3	
Manises.....					
Valencia.....	24	18		ip	8.7
Alicante.....		16			13.0
Rabasa.....	25	15			12.0
Murcia.....	29	18			
Alcantarilla...	27	15			11.5
San Javier....	22	18			12.6
Sevilla.....	X	18			10.7
Jerez.....	33	16			
Córdoba.....	34	17			
Jaén.....	33	19			
Granada.....	32	15			12.2
Cartuja.....	32	15			
Huelva.....	31	18			12.0
Málaga.....	26	17			13.0
Almería.....	26	19			13.0

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	25	16	ip	1	1.7
Pollensa.....					
Mahón.....	22	15		ip	13.2
Son Bonet.....					
Formentera....	24	16			
Sta C. Tenerife	28	19			9.4
Gando.....	25	13			9.7
Los Rodeos....	18	13			1.5
Fuerteventura					
Lanzarote.....	24	X			10.5
Tetuán.....	25	16			11.7
Larache.....	30	15			
Melilla.....	25	15			
Ifni.....	22	14	ip		6.3
Cabo Juby.....	24	17			0.1
Villa Cisneros.	25	17			10.5
OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Navacerrada...					
Montseny.....		5	2		10.3
Izaña.....					
OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Punta Galea...		12			
Cabo Mayor...	18	12			
Vares.....	16	13			
Finisterre.....	25	16			
San Fernando.	28	10			
Tarifa.....		19			
Cartagena.....	23	16			
C. S. Antonio..		15			
Cabo Bagur...	19	14	5		

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Hubo actividad tormentosa en gran parte de la Península, produciendo precipitaciones, en general poco importantes, en Extremadura. Tambien hubo lluvias o lloviznas en Levante y Cataluña, onde la nubosidad, asi como en Baleares, fué abundante. Buen tiempo nuboso en Andalucía, Cantábrico y Galicia.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 31.

Posible mejoria en la zona mediterránea. Continuara la actividad tormentosa especialmente en os Montes de Toledo, sistema Iberico y Gredos. Nubosidad abundante en Canarias y aumento de la ubosidad en Galicia, con alguna precipitacion.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Rizada o marejadilla en todo el litoral español.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

LUNES 30 de MAYO de 1955.

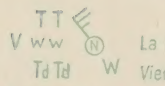
SIMBOLOS INTERNACIONALES

=	Neblina	✳	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	ϟ	Tormenta
,	Llovizna	▲	Granizo
•	Lluvia	⊹	Ventisca

○	Cielo sin nubes	◑	5 octavos Nubes
◵	1 octavo "	◕	6 " "
◔	2 " "	●	7 " "
◔	3 " "	●	Cielo cubierto
◑	4 " "	⊗	" oculto

Frente frío
Frente cálido
Oclusión
Discontinuidad
Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION



La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 34º en Córdoba.

Mínima: 7º en Burgos.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 27.5 a 11.30 h. Mín 16.3 a 6.00 h.

a 1 h. 19.4 a 13 h. 27.2

a 7 h. 17.6 a 18 h. 23.6

PRESIONES

Máxima: 705.0 mm. a 7.00 hoy h.

Mínima: 702.4 mm. a 18.00 " h.

a 1 h. 704.5 a 13 h. 703.8

a 7 h. 705.0 a 18 h. 702.4

VIENTO

Velocidad máxima: 13 m/s. a 0.50 h.

Dirección: Nordeste.

Recorrido en 24 horas: 253 km.

ZONAS DE PRECIPITACIO

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
		88	70	97	10
VV	Kms.	89	> 70	98	20
		VV	Metros	99	50
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
82	40				
83	45				

WW Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
40-49. Niebla.
50-59. Llovizna.
60-69. Lluvia.
70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
80-89. Chubascos con precipitación.
90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

0. Despejado.
1. Nuboso.
2. Cubierto.
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
4. Niebla o bruma muy densa.
5. Llovizna.
6. Lluvia.
7. Nieve o aguanieve.
8. Chubascos.
9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

N_h Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

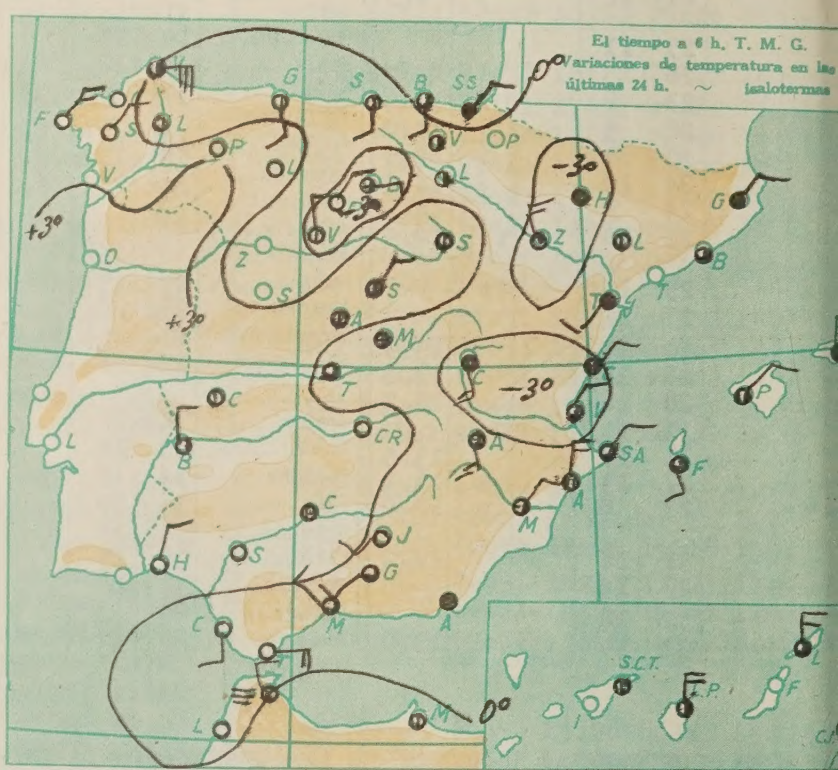
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

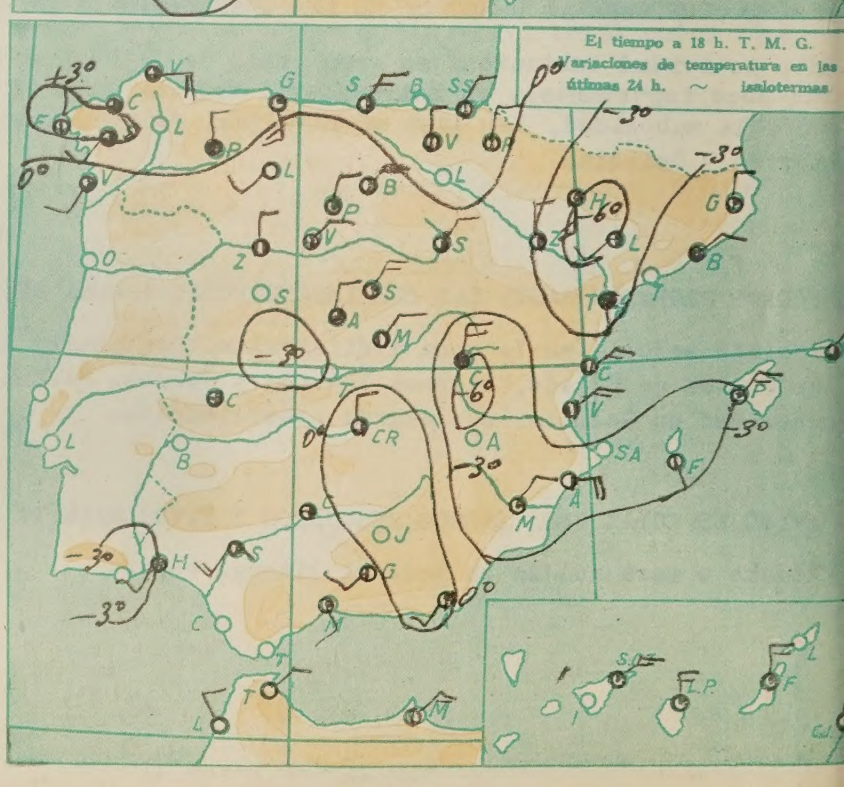
T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

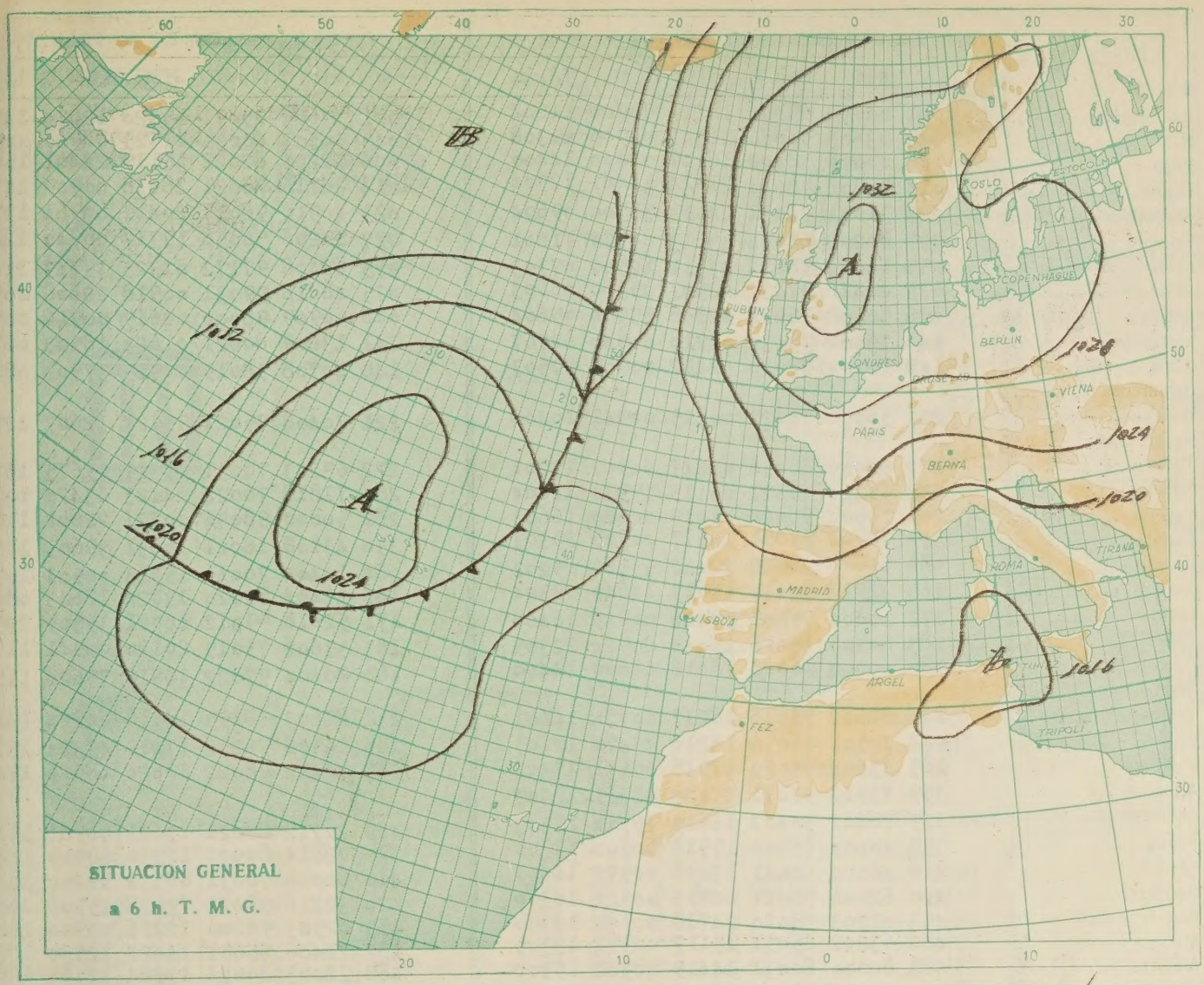
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

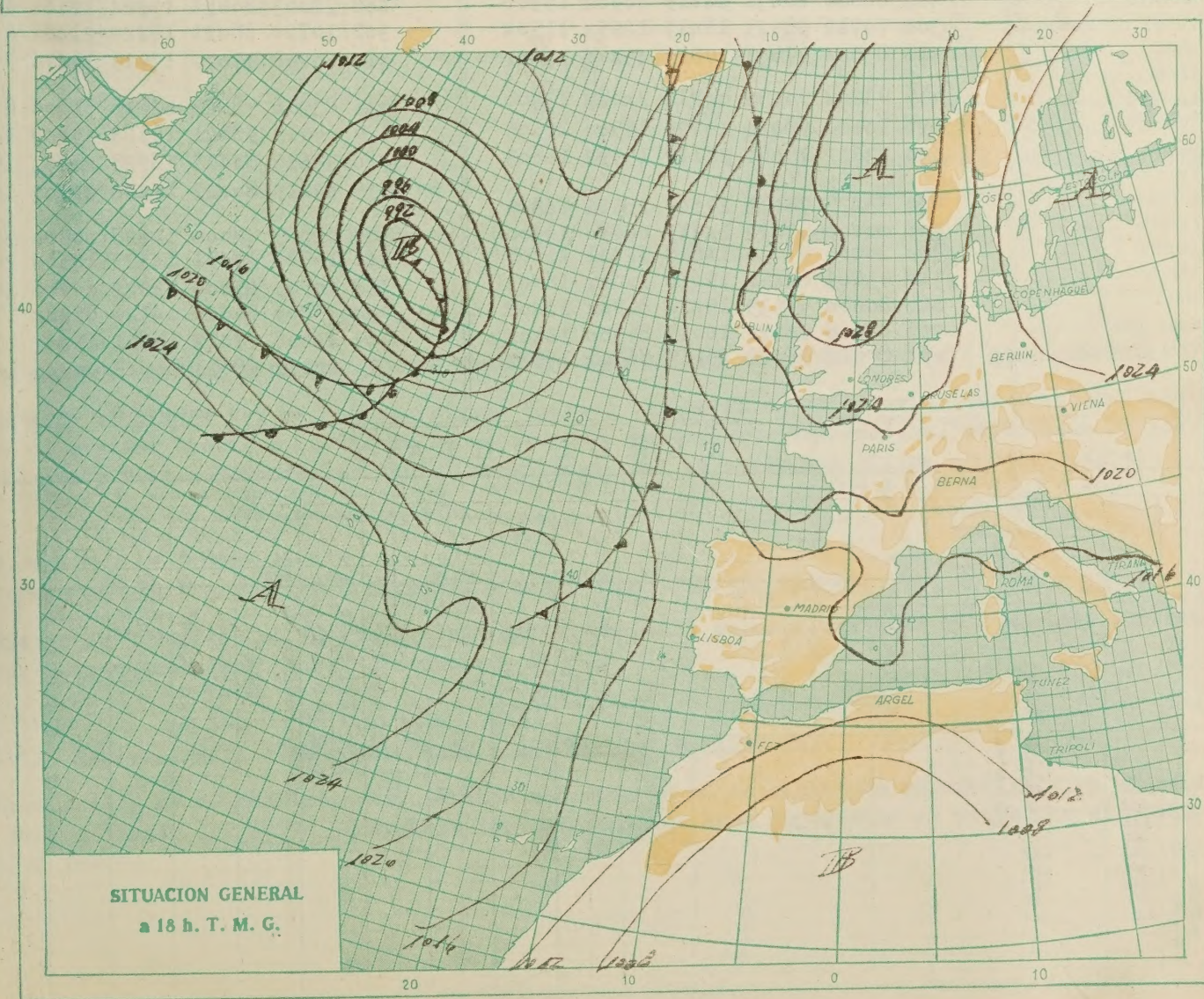
pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.







SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

OBSERVACIONES a 6 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	00000	65000	18214	00900	11604
Santiago	043	03603	50000	16312	00900	xx308
Vigo	046	00000	58400	16217	00900	14400
Gijón	014	10806	98010	21414	14461	12704
Santander	023	31001	98031	24013	38500	09604
Igueldo	027	80202	68052	33613	0097x	11601
León	055	10000	98021	03311	12500	07703
Villafria	075	40416	97131	02507	45300	06603
Burgos	076	50908	98021	02808	55500	05604
Valladolid	141	13607	75030	02710	00940	04707
Soria	148	10000	98020	02412	00902	07503
Salamanca						
Barajas	221	50000	70021	00615	00941	10404
Navacerrada						
Toledo	272	60000	60050	02217	00902	13201
Albacete	280	51414	70021	00115	15531	11804
Cáceres	261	10000	98020	01019	00980	16603
Badajoz	330	12901	97050	14517	00905	25303
Logroño	084	50000	70022	22012	55500	09202
Zaragoza	160	12916	70030	18613	14640	09304
Lérida	171	10000	99000	17016	00949	10400
Gerona	183	80201	65026	19014	0092x	12305
Barcelona	180	60000	96022	18018	68600	14400
Montseny						
Tortosa	238	82002	95616	18217	0092x	16601
Castellón	286	70502	96056	18216	4747x	12105
Valencia	285	63604	96050	17518	35571	17301
Alicante	359	73911	97031	17120	58581	18309
Alcantarilla	429	70402	90404	16619	755xx	17303
Sevilla	396	00000	65000	15518	00900	17300
Córdoba	410	30000	60041	13218	00972	16407
Granada	420	62001	98021	00716	00906	10300
San Fernando	453	01203	98020	14718	00900	14300
Málaga	482	63202	65051	15117	00952	13305
Almeria	488	80000	80031	14419	00982	15300
Palma de Mallorca	302	70712	58525	18417	1255x	11504
Mahón	314	83604	97031	17819	45470	11601
Izaña						
Los Rodeos	015	93204	90452	04214	9xoxx	13400
Tenerife	020	10000	98020	16720	15500	12505
Gando	030	33612	75021	16119	15592	16603
Fuerteventura						
Lanzarote	040	73423	70011	17619	28506	16809
Larache	308	00000	93422	14915	00900	14300
Melilla	340	20000	97010	14818	12301	11805
Tetuán	318	93603	02454	15018	9xoxx	18703
Ifni	060	80000	50535	15414	869xx	12402
Cabo Juby	069	83208	96022	16019	85300	16104
Villa Cisneros	096	80312	96022	16119	861xx	16502

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_dap
La Coruña	001	33609	75011	15320	12870	1470
Santiago	043	50503	60031	11525	00960	xx51
Vigo	046	32205	62021	15119	22401	1580
Gijón	014	30716	98021	18618	00909	1470
Santander	023	40510	98011	20417	00961	1371
Igueldo	027	10206	56050	19717	00940	1280
León	055	62408	97172	01323	39713	1140
Villafria	075	40416	99031	00918	22608	0650
Burgos	076	00909	98000	00619	00916	0670
Valladolid	141	13609	80021	01623	18503	0670
Soria	148	40708	98019	00919	37503	0880
Salamanca						
Barajas	221	70408	75021	99127	32603	1270
Navacerrada						
Toledo	272	63203	70031	01327	15675	1670
Albacete	280	71818	70022	94423	63420	1080
Cáceres	261	50000	98031	00727	22602	1080
Badajoz	330	43108	18021	10631	39605	1570
Logroño	084	10404	70010	15323	00901	1070
Zaragoza	160	33404	82020	13724	18643	0861
Lérida	171	52010	99012	16021	35509	2230
Gerona	183	33602	75015	20120	00941	1170
Barcelona	180	80404	97022	18618	75620	1180
Montseny						
Tortosa	238	81603	96155	18918	0092x	1410
Castellón	286	80506	96252	17419	4732x	1570
Valencia	285	70412	98022	17620	68526	1740
Alicante						
Alcantarilla	429	20712	80021	13623	00901	1540
Sevilla	390	02814	80001	12530	00900	1881
Córdoba	410	60000	70031	08532	59400	1360
Granada	420	32216	98021	99828	15506	1660
San Fernando	453	02503	98000	12226	00900	1880
Málaga	482	21406	65051	14022	12550	1781
Almeria	488	22003	80021	13924	12560	1880
Palma de Mallorca	302	30720	68021	18220	21481	1040
Mahón	314	60208	97022	17919	15470	1540
Izaña						
Los Rodeos	015	83216	98022	02916	61406	1370
Tenerife	020	60219	98021	16524	35408	1460
Gando	030	33615	80011	16228	xx501	1590
Fuerteventura						
Lanzarote	035	63419	80021	15420	21502	1640
Larache						
Melilla	308	02805	98000	12628	00900	2281
Tetuán	340	10710	98051	14323	12500	2080
Ifni	318	00505	65000	13622	00900	1870
Cabo Juby	060	33406	60022	14720	854xx	1740
Villa Cisneros	069	43608	97012	15821	15401	1781
	096	20119	98021	15419	00940	1850

(*) Explicación de la clave en 2.ª pág

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: JP-5-55-BARAJAS 02h.
Pres. (N.M.): 1.009 MBS.
Pres. (Tierra): 943 MBS.
Isoterma 0º: 3.600 MTS

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000	121	-	-		
850	1522	16	10		
700	2138	2	00		
500	5725	-14	-		
400	7424	-27	-		
300	9420	-54	-		
200	11820	-61	-		
100					
Tierra	631	19	9		

PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)

920		18	9
883		19	12
702		2	0
583		-6	-46
517		-14	-24
488		-15	-
440		-22	-
300		-45	-
240		-57	-
212		-61	-
171		-61	-

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000					
850					
700					
500					
400					
300					
200					
100					
Tierra					

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en n

Estaciones	BADAJOZ		VALLADOLID		SANTANDER		LEON		SANTANDER		BADAJOZ		VALLADOLID		PALMA							
Hora	09		09		09		09		15		15		15		15							
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra	W	03	NE	20	NE	10	W	03	NE	10	W	03	E	10	E	10						
500	25	05	-	=	11	12	-	-	08	30	23	05	-	=	07	12						
1.000	27	02	01	21	09	16	-	-	10	12	22	03	03	16	08	06						
1.500	32	01	06	06			34	02	12	17	28	06	02	23								
2.000	29	08	08	01			33	08	09	12	26	07	25	10								
2.500	28	06	32	01			32	08	06	10	26	08	33	12								
3.000	29	09	32	01			33	10	34	10	26	10	29	10								
4.000	28	08	32	01			31	09	34	10			24	14								
5.000							29	16	32	14			27	20								
5.500							29	16	36	09												
6.000									31	12												
7.000									32	10												
8.000																						
9.000																						
10.000																						
11.000																						
12.000																						